

## PRESSMEDDELANDE

### Ny metod för täthetskontroll av gasledningar

**En ny metod för täthetskontroll av gasledningar med en volym mindre än 0,5 m<sup>3</sup> har utvärderats. Den nya metodens utrustning är enkel att hantera och kommer snabbt i termisk jämvikt med omgivning vilket gör att täthetskontrollen går snabbare att genomföra än med den gamla metoden baserad på förenklad differenstryckmätning.**

Gasförande ledningar måste provtryckas och täthetskontrolleras innan de tas i drift. Den nya metoden baseras på precisionsmätning av trycket till skillnad från den gamla metoden där trycket i ledningen jämförs med trycket i en referensbehållare, s k differenstryckmätning. Kostnaden för digitala precisionsmätare har gått ner och är nu på samma prisnivå som den gamla metodens mätutrustning.

E.ON Gas Sverige AB har infört den nya metoden och Stefan Ståhl på E.ON Gas menar att den nya metodens utrustning är enklare att hantera, mer tillförlitlig och att själva kontrollen går snabbare. Jörgen Held, Renewable Energy Technology International AB som varit projektledare framhåller att för en fortsatt marknadsutveckling av energigas krävs teknikutveckling på alla fronter. Allt som bidrar till att hålla nere produktions- och distributionskostnaderna av förnybar gas är av godo.

För mer information:

Tobias Persson, TeknD, SGC/programansvarig biogas

040-680 07 64

[tobias.persson@sgc.se](mailto:tobias.persson@sgc.se)

Jörgen Held, TeknD, Renewable Energy Technology Int. AB/projektledare

0723-182 582

[jorgen.held@renewtec.se](mailto:jorgen.held@renewtec.se)

**Svenskt Gastekniskt Center AB (SGC)** med säte i Malmö bildades år 1990. SGC leder och koordinerar forskning, utveckling och demonstration inom energigasområdet med fokus på det förnybara. Resultaten av projekten redovisas i rapportserien SGC rapporter, som finns att ta del av på företagets hemsida. SGC svarar också för omvärldsbevakning inom området på uppdrag av sina intressenter. Bolaget ägs gemensamt av privata aktörer inom gasbranschen. För mer information om SGC hänvisas till [www.sgc.se](http://www.sgc.se).

För att få SGC:s pressmeddelanden – skicka ett mail till [pressmeddelande+subscribe@sgc.se](mailto:pressmeddelande+subscribe@sgc.se)

För att INTE få SGC:s pressmeddelanden – skicka ett mail till [pressmeddelande+unsubscribe@sgc.se](mailto:pressmeddelande+unsubscribe@sgc.se)